

Identificação	UC - 00 Selecionar o Tipo de Resíduo
Função	Selecionar 1 ou mais tipos de resíduos que serão coletados
Atores	Usuário
Pré-Condição	Saber o tipo de lixo reciclado
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> -Usuário insere os dados de login - Sistema valida as credenciais - Sistema retorna a página inicial de resíduos - Sistema lista tipos de lixos a serem retirados -Usuário escolhe 1 ou mais tipos de lixos a serem retirados -Sistema tipos escolhidos e prossegue com agendamento
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 01 Agendar Coleta
Função	Escolher uma data e horário de Coleta
Atores	Usuário
Pré-Condição	Ter selecionado o tipo de resíduo
Pós-Condição	Realizar o pagamento
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Sistema lista as datas disponíveis para coleta - Selecionar uma data dada pelo sistema - Sistema lista horários disponíveis - Selecionar um Horário disponível no sistema
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 02 Realizar Pagamento
Função	Realizar o pagamento da coleta que será realizada
Atores	Usuário
Pré-Condição	Ter em mãos cartão ou aplicativo do banco(Pix)
Pós-Condição	Concluir o pagamento
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - O usuário seleciona formato de pagamento - Sistema pede dados de cartão de crédito - Usuario insere dados de cartão de crédito - Sistema valida os dados do cartão - Sistema realiza o pagamento
Fluxo exceção	<ul style="list-style-type: none"> - Usuario seleciona formato de pagamento - Sistema pede os dados do usuário - Usuario insere dados pessoais - Sistema gera um QR code ou pix copia e cola - Usuario realiza o pagamento - Sistema valida o recebimento do pagamento

Identificação	UC - 03 Confirmar Coleta
Função	Sinalizar se a coleta foi ou não realizada
Atores	Usuário
Pré-Condição	Verificar se a coleta foi feita , ter realizado o pagamento
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Sistema lista coletas pendentes - O usuário seleciona uma coleta - O usuário confirma a realização da coleta - Sistema pede avaliação do usuário - Usuário avalia o APP e a experiência
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 04 Histórico de pedidos realizados
Função	Verificar os agendamentos já realizados no app
Atores	Usuário
Pré-Condição	
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Usuário acessa tela de histórico de pedidos realizados - Sistema lista todos os pedidos realizados - Usuário seleciona um pedido para obter mais detalhes - Sistema exibe detalhes de um pedido escolhido
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 05 Login
Função	Realizar login via google/gov/facebook/ própria conta cadastrada
Atores	Usuário, coletor
Pré-Condição	Ter uma conta
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Acessa o app - Sistema exibe tela para inserir credenciais de login - Usuário insere credenciais de login - Sistema valida as credencias e garante acesso ao APP
Fluxo exceção	<ul style="list-style-type: none"> - Acessa o app - Sistema exibe tela para inserir credenciais de login - Usuário seleciona login por SSO - Sistema procede para a tela de login do APP escolhido

Identificação	UC - 06 Escolher Coletas
Função	Selecionar as coletas a serem realizadas

Atores	Coletor
Pré-Condição	Estar disponível
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Coletor acessa tela de coletas pendentes - Sistema lista coletas ainda não realizadas - Coletor seleciona coletas a serem realizadas - Sistema muda o status das coletas para em execução
Fluxo exceção	<ul style="list-style-type: none"> - Coletor acessa tela de coletas pendentes - Sistema lista coletas ainda não realizadas - Coletor seleciona coletas a serem realizadas - Sistema não permite a ação pois a coleta já está em execução por outro coletor

Identificação	UC - 07 Confirmar a Coleta
Função	Sinalizar se a coleta foi ou não realizada
Atores	Coletor
Pré-Condição	
Pós-Condição	Ter descartado os resíduos
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - O Coletor acessa seus agendamentos - Sistema exibe coletas pendentes - Coletor escolhe uma coleta específica para obter dados - Sistema exibe dados da coleta selecionada - Coletor confirma coleta
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 08 Histórico de coletas realizadas
Função	Verificar histórico de coletas realizadas
Atores	Coletor
Pré-Condição	Ter realizado alguma coleta
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Coletor seleciona histórico de coletas realizadas - Sistema exibe coletas realizadas - Coletor seleciona uma coleta para obter detalhes - Sistema exibe detalhes da coleta realizada
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 09 Cadastrar Cartão
Função	Cadastrar cartão de crédito
Atores	Usuário
Pré-Condição	
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Seleciona a aba de gerenciamento de cartões - Sistema exibe cartões cadastrados - Usuário Seleciona inserir cartões - Sistema exibe tela para inserir dados do cartão - Usuario Insere os dados de seu cartão - Sistema valida os dados e salva o cartão cadastrado
Fluxo exceção	

Identificação	UC - 10 Realizar Cadastro
Função	Se cadastrar no app
Atores	Usuário, Coletor
Pré-Condição	
Pós-Condição	
Fluxo Principal	<ul style="list-style-type: none"> - Usuário ou Coletor acessa o APP - Usuário seleciona botão de cadastro - Sistema mostra tela para dados de cadastro - Usuário preenche dados cadastrais - Sistema valida dados de cadastro e cria uma conta
Fluxo exceção	